# ホテル＆コテージ　客室予約管理システム

# 簡易取扱説明書

・プログラム構成

このプログラムは、次の構成で作成されています。

```
├planindex_test.htm・・・サンプルプラン一覧ファイル（パーミッション644）
├・reservesys [フォルダ]・・・管理者ログインフォルダ
│                    ├ login.htm・・・管理者ログインファイル（パーミッション644）
│                    ├ base.css・・・管理画面用CSSファイル（パーミッション644）
│                    └・custom [フォルダ]・・・各htmlファイル保存フォルダ
│                              ├ plan_011.htm・・・プランサンプルファイル（パーミッション644）
│                              ├ res_calendar.htm・・・空室状況表示ファイル（パーミッション644）
│                              ├ res_form.htm・・・予約リクエストフォームファイル（パーミッション644）
│                              ├ res_form_conf.htm・・・予約リクエスト確認ファイル（パーミッション644）
│                              └ res_form_err.htm・・・予約リクエストフォームファイル（パーミッション644）
└・cgi[フォルダ]・・・プログラム格納フォルダ
              └・ reserve [フォルダ]・・・プログラム格納フォルダ
                              ├ cgi-lib.pl ・・・汎用ライブラリ（パーミッション755）
                              ├ jcode.pl ・・・コード変換ライブラリ（パーミッション755）
                              ├ gg_ini.pl ・・・共用環境設定ファイル（パーミッション755）
                              ├ gg_sub.pl ・・・共用サブルーチンファイル（パーミッション755）
                              ├ gg_sub_check.pl ・・・宿泊条件チェック関数ファイル（パーミッション755）
                              ├ gg_sub_read.pl ・・・フォームデータ読み込み関数ファイル（パーミッション755）
                              ├ gg_comstr.pl ・・・共用変数定義ファイル（パーミッション755）
                              ├ dispplan.cgi ・・・プラン表示（パーミッション755）
                              ├ res_calendar.cgi ・・・予約状況カレンダー表示（パーミッション755）
                              ├ res_form.cgi・・・予約フォーム表示/受付処理（パーミッション755）
                              ├ res_conf.cgi ・・・予約フォーム表示/受付処理（パーミッション755）
                              ├ res_entry.cgi ・・・予約フォーム表示/受付処理（パーミッション755）
                              ├ a_login.cg ・・・管理者ログイン処理（パーミッション755）
                              ├ a_index.cgi ・・・管理者画面トップ表示（パーミッション755）
                              ├ a_plreg_index.cgi ・・・プラン管理トップ表示（パーミッション755）
                              ├ a_plreg_form.cgi・・・プラン基本情報登録（パーミッション755）
                              ├ a_plreg_confentry.cgi ・・・プラン基本情報登録（パーミッション755）
                              ├ a_plreg_form2.cgi・・・プランカレンダー登録（パーミッション755）
                              ├ a_plreg_confentry2.cgi ・・・プランカレンダー登録（パーミッション755）
                              ├ a_plreg_delconfentry.cgi ・・・プラン削除（パーミッション755）
                              ├ a_room_form.cgi ・・・部屋数管理画面（パーミッション755）
                              ├ a_mail_form.cgi ・・・メール情報編集（パーミッション755）
                              ├ a_mail_confentry.cgi ・・・メール情報編集（パーミッション755）
                              ├ a_pwchange_form.cgi・・・パスワード変更（パーミッション755）
                              ├ a_pwchange_confentry.cgi ・・・パスワード変更（パーミッション755）
                              ├ mnt_top.cgi ・・・メンテナンストップ画面表示（パーミッション755）
                              ├ ss ・・・セッション管理ファイル（パーミッション644）
                              ├ lock.lck ・・・排他処理用ロックファイル・・・汎用ライブラリ（パーミッション755）
                              ├ preform [フォルダ] ・・・各htmlファイル保存フォルダ
                              │          ├ a_index.html ・・・管理トップ画面データ（パーミッション644）
                              │          ├ a_plreg_*.html ・・・プラン編集画面データ（パーミッション644）
                              │          ├ a_room_form.html ・・・部屋数管理画面データ（パーミッション644）
                              │          ├ calladmindex.html ・・・トップ画面呼び出し用データ（パーミッション644）
                              │          ├ a_callcomplete.html ・・・終了表示画面用データ（パーミッション644）
                              │          ├ err.html ・・・エラー画面データ（パーミッション644）
                              │          └ message.html ・・・メッセージ画面データ（パーミッション644）
                              └ data [フォルダ] ・・・各種データー
                                         ├ mailto.dat ・・・予約確認メールの宛先(管理者側)リスト（パーミッション666

                                         ├ serial.dat ・・・予約番号に含ませるシリアル値ファイル（パーミッション666）
                                         └他のファイルは事項参照（全てパーミッション666）
```

## データファイル仕様

データファイルは、第1行目にフィールドIDを記述したカンマ区切りCSVとして保存し、IDとの対応が取れていればフィールドの順序は任意である。
各データファイルの内容は次のとおり。

| テーブル名 | planmaster | 宿泊プランマスター | |
|---|---|---|---|
| フィールド | 属性 | 内容 | key |
| id | 3byte | プランID | ○ |
| name | - | 名称 | |
| start | - | 開始日 | |
| end | - | 終了日 | |
| room | - | 対応部屋タイプ | |
| meal | - | 対応食事設定 | |
| discount | - | 連泊割り引き値 | |
| copt_guest | - | 料金特例(宿泊者タイプ) | |
| seq | - | 表示順 | |
| del | - | 削除フラグ | |

| テーブル名 | plancharge | プラン別料金 | |
|---|---|---|---|
| フィールド | 属性 | 内容 | |
| plan | 3byte | プランID | ○ |
| room | - | 部屋タイプID | ○ |
| number | - | 宿泊人数 | ○ |
| charge | - | 日程タイプ別の料金 | |

| テーブル名 | plancalendar | プラン別日程カレンダー | |
|---|---|---|---|
| フィールド | 属性 | 内容 | |
| plan | 3byte | プランID | ○ |
| year | - | 対象年 | ○ |
| month | - | 対象月 | ○ |
| date | - | 日ごとの日程タイプ | |

| テーブル名 | roommaster | 室予約管理マスター | |
|---|---|---|---|
| フィールド | 属性 | 内容 | |
| room | 2byte | 部屋タイプID | ○ |
| year | - | 対象年 | ○ |
| month | - | 対象月 | ○ |
| date | - | 日ごとの予約数 | |
| call | - | 日ごとの要予約パラメータ | |

| テーブル名 | roommaster | 室予約管理マスター | |
| --- | --- | --- | --- |
| フィールド | 属性 | 内容 | |
| room | 2byte | 部屋タイプID | ○ |
| year | - | 対象年 | ○ |
| month | - | 対象月 | ○ |
| date | - | 日ごとの予約数 | |
| call | - | 日ごとの要予約パラメータ | |

| テーブル名 | daytype | 日程タイプ | |
| --- | --- | --- | --- |
| フィールド | 属性 | 内容 | |
| id | 2byte | 日程タイプID | ○ |
| name | - | 名称 | |
| sname | - | 略称 | |
| color | - | 色 | |

| テーブル名 | roomtype | 部屋タイプ | |
| --- | --- | --- | --- |
| フィールド | 属性 | 内容 | |
| id | 2byte | 部屋タイプID | ○ |
| name | - | 名称 | |
| number | - | 部屋数 | |
| minmax | - | プルダウン用最低宿泊者数 | |
| max | - | プルダウン用最高宿泊者数 | |
| summin | - | 合計最低数(入力制限用) | |
| summax | - | 合計最大数(入力制限用) | |
| disc | - | 説明 | |
| seq | - | 表示順 | |

| テーブル名 | guesttype | 宿泊者タイプ | |
| --- | --- | --- | --- |
| フィールド | 属性 | 内容 | |
| id | 2byte | 宿泊者タイプID | ○ |
| name | - | 名称 | |
| rate | - | 料金比率 | |
| disc | - | 説明 | |
| dflag | - | 割り引きカウントフラグ | |

| テーブル名 | mealtype | 食事タイプ | |
| --- | --- | --- | --- |
| フィールド | 属性 | 内容 | |
| id | 2byte | 食事タイプID | ○ |
| name | - | 名称 | |
| charge | - | 料金 | |
| disc | - | 説明 | |

| テーブル名 | mail | メール文面 | |
| --- | --- | --- | --- |
| フィールド | 属性 | 内容 | |
| receiver | - | 受信者 | |
| subject | - | 件名 | |
| head | - | ヘッダー文面 | |
| foot | - | フッター文面 | |

**・初期設定**
gg_ini.pl内の
$p2doc = "/cgi/share/yoyaku"; # HTML→htdocs
→を、ドメイン以下の設置したフォルダを指定
$p2cgi = "/cgi/share/yoyaku/cgi/reserve"; # HTML→cgi-bin
→を、ドメイン以下の設置したフォルダ+「/cgi/reserve」を付加して指定
$sendmail = "/usr/sbin/sendmail";
→をご利用のサーバーのsendmail迄のパスを指定
$url = "http://ortecweb.com";
→をご利用のドメインURLを指定
$ownermail = 'info@ortecweb.com';
→をご利用のメールアドレスを指定
※ gg_ini.pl内のその他の部分は変更なされないようにお願いします。

**・設置方法**
プログラムを設置する際は、FTPソフトウェアにて、perl (CGI) が動作する場所にお好みのフォルダを作成頂き、
そこに本プログラム全てをアップロードして下さい。
その後、上記内容を参考に頂いて、パーミッションの設定を行ってください。

1.食事の設定
「mealtype.dat」内の記述を変更して行います。
上記表を参考にしながら、設定を行い保存してください。
2. 日程の設定
各プラン日程を変更頂けます。「daytype.dat」内の記述を、上記表を参考にしながら変更してください。
3.宿泊者タイプ
予約時の宿泊者のデフォルト設定を行えます。「guesttype.dat」内の記述を、上記表を参考にしながら変更してください。
4.部屋タイプ
部屋タイプを設定致します。「roomtype.dat 」内の記述を、上記表を参考にしながら変更してください。
※登録内容の詳しい内容は、別紙に記載しております。

・プログラムの呼び出し
各プログラムをブラウザより呼び出す際は、以下のURLより呼び出してくださ
・管理画面（管理者用）
http://ご利用のドメイン/設置されたフォルダ/reservesys/login.htm
・プラン一覧画面（一般用）
http://ご利用のドメイン/設置されたフォルダ/planindex_test.htm

・管理画面
管理画面を設置したURLにアクセスすると、右のような
ログイン画面が表示されます。

パスワード欄にパスワードを入力して、
「ログイン」ボタンを押してください。

※デフォルトのパスワードは、「pass」になっております。

客室予約管理システム－管理者ログイン

管理者パスワードを入力してください。

パスワード

ログイン　リセット

Hotel & Cottage Room Reservation System

ログインを行いますと、右のような
ログイン画面が表示されます。

お好みの作業を選択して下さい。

客室予約管理システム－管理メニュー

プラン管理
プラン登録・編集
予約管理
予約室数管理
システム
管理者パスワード変更
メール文章・宛先編集

Petite Hotel & Cottage GREEN GARDEN Room Reservation System

プラン登録/編集
新規に登録する場合は「新規登録」をクリック
登録済みプランの基本情報を変更する場合は
「基本情報編集」をクリック
プランの日程別料金設定を行う場合は、「カレンダー設定」を
プランを削除する場合は「削除」をクリックしてください。
なお、表示順を変更する場合は、左にあります上下ボタンを
クリックする事により表示されます。

客室予約管理システム－プラン登録/編集

管理ホームへ

| 表示順 | ID | プラン名 | 実施期間 | | | 新規登録 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| ▲▼ | 011 | サンプルプラン01 | 2006/ 6/ 1 ～ 2007/ 1/10 | 基本情報編集 | カレンダー編集 | 削除 |

Petite Hotel & Cottage GREEN GARDEN Room Reservation System

**プラン新規登録**
**設定するプランの内容･対応部屋タイプ･期間、日程別料金を設定します。**

**入力後、登録を押すことにより、プランを新規追加頂けます**

**基本情報編集**
**登録済みのするプランの内容･対応部屋タイプ･期間、日程別料金を設定します。**

**入力変更後、登録を押すことにより、プランの基本情報を変更登録頂けます**

客室予約管理システム － プランカレンダー設定

プラン一覧へ　管理ホームへ

プラン名　サンプルプラン01　期間　2006年 6月 1日 ～ 2007年 1月10日

－：設定なし　A：A日程　B：B日程　C：C日程　D：D日程

**カレンダー設定**
**プランの日程別の料金を設定します。**
**各日、設定された料金を選択・設定頂けます。**

客室予約管理システム － 予約室数管理

管理ホームへ

部屋タイプ　洋室　表示年月　2006年 7月

<< 前月　次月 >>

| 日 | 月 | 火 | 水 | 木 | 金 | 土 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 1<br>1<br>要TEL ☑ |
| 2<br>0<br>要TEL ☐ | 3<br>0<br>要TEL ☐ | 4<br>0<br>要TEL ☐ | 5<br>0<br>要TEL ☐ | 6<br>0<br>要TEL ☐ | 7<br>0<br>要TEL ☐ | 8<br>0<br>要TEL ☐ |
| 9<br>0<br>要TEL ☐ | 10<br>0<br>要TEL ☐ | 11<br>2<br>要TEL ☐ | 12<br>2<br>要TEL ☐ | 13<br>0<br>要TEL ☑ | 14<br>1<br>要TEL ☐ | 15<br>1<br>要TEL ☐ |
| 16<br>0<br>要TEL ☐ | 17<br>0<br>要TEL ☐ | 18<br>0<br>要TEL ☐ | 19<br>0<br>要TEL ☐ | 20<br>0<br>要TEL ☐ | 21<br>0<br>要TEL ☐ | 22<br>0<br>要TEL ☐ |
| 23<br>0<br>要TEL ☐ | 24<br>0<br>要TEL ☐ | 25<br>0<br>要TEL ☐ | 26<br>0<br>要TEL ☐ | 27<br>0<br>要TEL ☐ | 28<br>0<br>要TEL ☐ | 29<br>0<br>要TEL ☐ |
| 30<br>0<br>要TEL ☐ | 31<br>0<br>要TEL ☐ | | | | | |

変更反映　変更キャンセル

Petite Hotel & Cottage GREEN GARDEN Room Reservation System

**予約室数管理**
**予約が確定している部屋の数を設定頂きます。**

**システムでは、予約が入っても、自動的には部屋数を減らさないようにしております。**

**予約が確定した時点で、本画面より、予約があった部屋を増やしてください。**

**※ここで設定する数は、予約済みの部屋数になります。**

客室予約管理システム － 管理者パスワード変更

管理ホームへ

現在のパスワードと、変更後のパスワードを入力してください。

| 現在のパスワード | |
|---|---|
| 変更後パスワード | |
| 変更後パスワード（確認） | |

この内容で変更　リセット

Petite Hotel & Cottage GREEN GARDEN Room Reservation System

**管理者パスワード変更**
**ログイン時のパスワードを変更頂けます。**
**変更されたパスワードは、再発行できませんのでご注意下さい。**

**メール文章・宛先編集**
**予約があった際に、ユーザーに送信するメールの件名及びヘッダ、フッタ、管理者メールアドレスを設定頂けます。**
**なお管理者メールアドレスは、4つまで登録を行えます。**

客室予約管理システム － メール文章・宛先編集

管理ホームへ

| | |
|---|---|
| 予約者送信メール件名 | ご予約受付のお知らせ |
| 予約者送信メールヘッダ | "<GUESTNAME>" で、予約者の氏名を参照できます。<br><GUESTNAME> 様<br>このたびはご予約のお申し込みをいただき誠にありがとうございました。<br>以下の内容を受付けいたしましたのでご確認ください。 |
| 予約者送信メールフッタ | 内容についてのお問い合わせは、TEL ****-****-**** または E-mail ***@****.**.** までお願いいたします。<br>■ホテル名<br>〒***-**** ホテル住所 |
| 管理者確認メール送信先 | info@ortecweb.com |

登録　もどる

Petite Hotel & Cottage GREEN GARDEN Room Reservation System

**プラン作成後、プランの詳細紹介ページを、**plan_011.htm**を参考にしながら**
**ホームページビルダー等の**html**にて作成頂き、**
Custom**フォルダ内に「**plan_**プラン**ID**番号**.htm**」の名前にて保存してください。**
**また、**html**内に以下のタグを入れる事により、登録データーを反映させる事が出来ます。**
・**料金表**・・・<$CHARGETABLE>
・**日程カレンダー**・・・<$CALENDAR>
・**空室情報へのジャンプ**（URL**のみ**）・・・<$LINKTORESERVE>

**また、プランの一覧表示を行う場合は、**planindex_test.htm**を参考にして**html**を記述下さい。**
**プランの詳細ページに**Link**する場合、**html**内に記述があるように、**
<A href="./cgi/reserve/dispplan.cgi?pid=**プラン**ID**番号**">**詳細** >></A>
**として**Link**を行ってください。**